

Маракуев Владимир Николаевич

**Петр Симон Паллас, его
жизнь, ученые труды и
путешествия**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
В57

В57 **Владимир Николаевич М.**
Петр Симон Паллас, его жизнь, ученые труды и путешествия / Маракуев
Владимир Николаевич – М.: Книга по Требованию, 2024. – 226 с.

ISBN 978-5-519-95363-4

ISBN 978-5-519-95363-4

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2024

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2024

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первозданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

О Г Л А В Л Е Н І Е.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

	Стр.
ВВЕДЕНИЕ.	1
ГЛАВА ПЕРВАЯ. — Дѣтство и юность Палласа. — Его путешествія по Европѣ; жизнь въ Голландіи и Англіи. — Появленіе его знаменитыхъ первыхъ сочиненій. — Приглашеніе въ Россію.	7
ГЛАВА ВТОРАЯ. — Переездъ Палласа въ Россію. — Ученныя экспедиціи при Петрѣ I, Екатеринѣ I, Аннѣ и Екатеринѣ II. — Спутники Палласа: Лепехинъ, Зуевъ, Фалькъ, Георги, Рычковъ, Гмелинъ и Гюльденштедтъ. — Значеніе для науки путешествій академиковъ.	14
ГЛАВА ТРЕТЬЯ. — Уединеніе Палласа въ Крымъ. — Возвращеніе въ Берлинъ. — Последніе дни его жизни и смерти	20

ЧАСТЬ ВТОРАЯ.

Значеніе Палласа въ наукѣ.	29
1. Зоологическіе труды Палласа. — Мнѣніе объ этомъ Ж. С. Иллера. — Появленіе знаменитаго сочиненія <i>Elenchus Zoophilorum</i> . — <i>Specilegia Zoologica</i> . — <i>Neue nordische Beiträge</i> . — <i>Novae species quadrupedum</i> . — Описанія его различныхъ вновь имъ открытыхъ Сибирскихъ животныхъ — Энтомологическіе труды. — Наблюденія надъ періодическими явленіями въ жизни животныхъ. — Записки объ измѣненіи нѣкоторыхъ животныхъ. — <i>Главный трудъ</i> Палласа: «Зоографія Россіи».	30
2. Труды Палласа въ ископаемой зоологіи. — Первый и второй мемуары Палласа о ископаемыхъ животныхъ Сибири. — Замѣчательныя мнѣнія, высказанныя имъ по этому поводу.	42
3. Труды по геологіи. — Исторія геологіи. — Соссюръ. — Основныя положенія геологіи. — Описаніе Тавриды. — Наблюденія надъ образованіемъ горъ. — Изученіе структуры глобуса.	44
4. Ботаническіе труды. — Мнѣніе Ламарка. — Флора Россіи. — <i>Species Astragalorum</i> . — <i>De Halophitis</i> . — Описаніе сада Демидова въ Москвѣ.	50
5. Труды Палласа по этнографіи и языкознанію. — Исторія монгольскаго народа. — Словарь двухсотъ словъ европейскихъ и азіатскихъ языковъ.	54

ЧАСТЬ ТРЕТЬЯ.

1. Характеръ и значеніе путешествій Палласа. 59
- A. Путешествія 1768—1769 годовъ. — 1. Дорога черезъ Ингерманландію, Москву, Владиміръ, Касимовъ, Арзамасъ и рѣку Пьяну. — Осень въ Пензѣ, Мордва, рѣка Сура, Симбирскъ, рѣка Сока. — Зимованіе въ Симбирскѣ.—Природа Приволжья. — Описаніе рыбъ Волги. . . 62
2. Хребетъ горъ Самарской луки.—Стѣнный городокъ. — Весна въ Самарѣ, изученіе окрестной природы.—Сызрань.—Стѣнная гора.—Дорога изъ Самары въ Оренбургъ; природа страны между рѣками Самарой и Кинелью. 68
3. Илецкая заплата.—Губерлинскія горы. — Яицкіе казаки. — Уральскія рыбы и ихъ ловля.—Ловля въ Каспійскомъ морѣ. — Замѣтки о хозяйствѣ и окрестной природѣ.—Слѣдованіе спутниковъ Палласа отъ Самары до Яика. 73
4. ~~Калмыки и киргизы.~~ — Ихъ характеръ, нравы, вѣра, скотоводство и проч. 82
5. Природа долины рѣки Яика.—Калмыкова крѣпость.—Индерскія горы и Индерское озеро. — Низовья Яика. — Пребываніе въ Гурьевѣ для изученія природы устьевъ Яика.—Возвращеніе въ Уфу на зимовку.—Башкиры, ихъ образъ жизни и нравы.—Дорога по предгорьямъ Урала. 86
- B. Путешествія 1770 и 71 года.—1. Зима въ Уфѣ. — Наступленіе весны и прилетъ птицъ въ Уфѣ и Гурьевѣ.—Дорога въ Исетскую провинцію.—Башкирское пчеловодство; замѣчательныя пещеры. — Мещеряки.—Ураль-Тау.—Природа Исетской провинціи. 94
2. Природа Исетской провинціи.—Тагильскій заводъ; кедровыя дѣся; лаковые издѣлія.—Магнитная гора и гора Благодать. — Рѣка Тура.—Страна Вогуловъ.—Рѣки Ляля и Лобва.—Соленыя озера на югъ отъ Челябинска.—Троицкая крѣпость.—Осенній ловъ гусей и утокъ около Челябинска.—Природа при Яикѣ и Каспійскомъ морѣ. 99
- Путь изъ Челябинска до Омска.—Окончаніе первой экспедиціи.—Сборы для изслѣдованія Сибири. — Еще замѣчанія объ Исетской провинціи.—Весна.—Дорога въ Омскъ.—Рѣка Куртамышъ.—Каминская слобода.—Звяриноголовскъ.—Тобольско-Ишимская линія. — Путешествіе вдоль Тобола.—Илецкій боръ.—Уковскій боръ.—Рѣки Вагай, Карасукъ и Ишимъ. — Бѣлые журавли и летяги. — Остальной путь по Иртышу до Омска. 105
4. Окрестности Омска. — Природа по Иртышу. — Рѣчка Карасукъ. — Степная растительность и птицы; песчаныя степи и проч. — Барнаульскій и Касмалинскій боры. — Грачевскій форпостъ.—Алтайскія горы.—Шулбинскій боръ.—Остатки древнѣйшихъ обитателей горъ.—Рѣка Алей, Уба и другія.—Горныя сопки. 114
5. Путешествіе къ Зыбиногородску.—Гольцовскій, Семеновскій и другіе рудники.—Тараканы.—Рѣка Бѣлая.—Тегерекскій форпостъ. — Изслѣдованіе его окрестностей.—Животныя Алтайскихъ горъ.—Известковая плодородная почва.—Колыванскіе заводы. 119

6. Остатки чудескихъ работъ на Алтаѣ. — Описаніе рудъ Змѣиной горы. — Дорога въ Томскъ. — Томскъ. — Дорога въ Красноярскъ. — Рѣки Кій и Чулымъ. — Ачинскъ. — Древнія могилы. — Рѣка Юса. — Качинскіе татары: ихъ обычаи, вѣра, богатство. — Абакинскъ. — Село Овсянское. — Рѣка Макъ. — Красноярскъ.	124
С. Путешествіе по восточной Сибири и Даурии въ 1772 г. — 1. Красноярскъ. — Окрестная природа. — Звѣринные промыслы и рыбная ловля. — Путешествіе студента Зуева на сѣверъ Сибири. — Иртышъ и Обь. — Березовъ. — Птицы сѣвера. — Обдорскъ. — Крайній сѣверъ. — Остяки и самовѣды.	133
2. Дорога въ Иркутскъ. — Начало весны. — Байкалъ. — Селенгинская область. — Рѣка Чикой. — Кяхтинскіе китайцы: ихъ обычаи, торговля съ ними и прочее.	144
Д. Странствованіе по Даурии. — 1. Рѣки Хилка и Уда. — Хребетъ Ябленье-Даба. — Страна между Ингодою и Аргунью. — Рѣка Или. — Охота на дзереновъ. — Рѣдкія птицы по Онону. — Стенныя озера: Тарей — Нооръ и другія. — Джигетай. — Рѣдкія птицы по Аргуни. — Звѣрокъ чекушка. — Растеніе <i>Stellera</i>	149
2. Горы Адонъ-Шало. — Бородачъ или Эллоо и другія птицы. — Каменные бараны. — Даурскіе тунгузы. — Рѣка Ага. — Обратный путь. — Селенгинскъ. — Въ Кяхтѣ. — Общій обзоръ Забайкальскихъ странъ.	155
3. Возвращеніе въ Красноярскъ. — Общія замѣчанія о флорѣ Сибири. — Рѣка Енисей. — Поездка въ Саяны. — Енисейскіе татары. — Рѣка Абаканъ. — Белтирцы. — Рѣка Таштылъ. — Койбальскіе татары. — Кашинскіе татары.	164
Е. Обратный путь въ Россію въ 1773 году. — 1. Заселеніе Сибири. — Бараба: озеро Чаны, обиліе птицъ и прочее. — Тара. — Башкирія. — Таныпъ. — Вотяки и черемисы.	173
2. Весна въ Сарапулѣ. — Торговля Сарапуля. — Обиліе рыбы. — Земледѣліе по Камѣ. — Возвышенныя страны Приуралья. — Рѣки Кинель и Таныпъ. — Рѣка Самара. — Дикія лошади. — Степи около Сока. — Рѣка Узень.	176
3. Степь Нарынъ или Рынь-Пески. — Холмы Арышъ. — Саджи. — Гора Чалпачи. — Дорога къ Волгѣ. — Племя Кундуру. — Развалины на Ахтубѣ. — Дорога въ Царицынъ. — Сарепта. — Жизнь менонитовъ. — Дно древняго моря.	182
4. Путешествіе студента Соболева изъ Царицына въ Куманскую степь. — Поездка Палласа вверхъ изъ Царицына. — Селеніе Дубовка и Антиповка. — Рѣка Ерусланъ. — Нѣмецкія колоніи. — Саратовъ. — Озеро Эльтонъ-Царицынъ.	190
Г. Путешествія 1774 года. — 1. Царицынъ. — Климатъ его. — Пролетныя птицы. — Четвероногія. — Насѣкомыя. — Окрестная растительность. — Минеральныя источники. — Страна между Дономъ и Волгой.	195
2. Ахтуба. — Дикая шелковица. — Гора Богдо. — Озеро Богдонъ-Дабассу. — Растительность здѣшнихъ странъ. — Возвратный путь въ Петербургъ и конецъ путешествій.	200

G. Путешествія Палласа въ 1793 — 94 годахъ по южной Россіи и Крыму.—	
1. Предисловіе Палласа къ «Путешествію по южной Россіи».—Путь отъ Петербурга до Царицына.—Москва.—Приключеніе въ дорогѣ.— Пензенская губернія. — Путешествіе по южной Волгѣ. — Весна въ степи.—Астрахань.—Путешествіе на Кавказъ и т. д.	205
2. Крымъ.—Горы и ихъ строеніе.—Долины Крыма.—Растительность.— Четвероногія, птицы и рыбы.	210

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Книга эта назначается для учащагося юношества. Она составляет продолженіе изданныхъ мною въ 1873 году біографій Линнея и Бюффона и должна была появиться въ печати тотчасъ же вслѣдъ за ними; но по различнымъ обстоятельствамъ пролежала въ типографіи почти три года.

Между иностранцами, трудившимися на ученомъ поприщѣ на пользу и славу Россіи, Палласу принадлежитъ весьма видное мѣсто. Имя его должно быть хорошо извѣстно юношеству. Жизнь его и дѣятельность почти вся принадлежитъ прошлому столѣтію. Императрица Екатерина II, заботившаяся о славѣ и могуществѣ Россіи, понимала очень хорошо, что величіе государства невозможно безъ мирныхъ успѣховъ науки. Обширная Россія при ней еще мало была изучена, и поэтому былъ составленъ планъ изслѣдованія Россіи во всевозможныхъ отношеніяхъ. Впрочемъ, примѣръ подобнаго изслѣдованія былъ показанъ еще Петромъ I.

Счастіе благопріятствовало предпріятію Екатерины: въ это время, какъ извѣстно, изученіе природы было

двинуто сильно впередъ безсмертнымъ Линнеемъ, ученики котораго, пламенные и талантливые, жаждали новыхъ странъ для изслѣдованій. Неменье благопріятствовало счастье Императрицѣ и въ пріисканіи челоѣка, которому возможно бы было поручить главенство надъ столь многосложнымъ предпріятіемъ: требовался челоѣкъ не только обширныхъ познаній, но и гениальныхъ дарованій и безпримѣрнаго, неутомимаго трудолюбія. Такимъ челоѣкомъ былъ Петръ Симонъ Палласъ; онъ со славой выполнилъ трудное порученіе и оставилъ намъ массу изслѣдованій о Россіи, своемъ второмъ отечествѣ. Матеріалъ собранный имъ въ теченіи *сорока* лѣтъ легъ въ основаніе дальнѣйшихъ изслѣдованій Россіи. Но главнѣйшая цѣль всей жизни Палласа было описаніе животныхъ Россіи,—его *Зоографія*, судьба которой разсказана дальше.

Вотъ какъ онъ самъ говоритъ въ предисловіи къ своей Зоографіи: «наконецъ, является въ свѣтъ Зоографія, такъ долго лежавшая въ бумагахъ, собранная въ теченіи тридцати лѣтъ. Она содержитъ въ себѣ одну восьмую часть животныхъ всего обитаемаго міра. Если такъ называемыя фауны могутъ имѣть пользу, то, конечно, ее можно скорѣе ожидать отъ таковой, каковую я представляю здѣсь: «не худосочную, какъ прочія фауны, сухіе скелеты именъ и синонимовъ тамъ и сямъ наблюденныхъ и описанныхъ животныхъ; но полную, богатую и такъ составленную, что она можетъ быть пригодна для освѣщенія всѣй зоологіи, и хотя любовь къ растеніямъ и произведеніямъ подземной природы, а также положеніе и нравы народовъ и сельское хозяйство меня постоянно развлекали, однако я съ молодыхъ лѣтъ особенно интересовался зоологіей предпочтительно предъ остальными частями физіографіи».

При составленіи этой книжки авторъ пользовался слѣдующими источниками: словаремъ митрополита Евгенія, диссертацией Н. А. Сѣверцева, путешествіемъ Сумарокова, біографіей Палласа написанной Рудольфи и Кювье, брошурою академика Бэра, Coxe's Travels in to Russia, различными статьями иностранныхъ писателей и, наконецъ, всѣми сочиненіями самого Палласа, какъ отдѣльно изданными, такъ и помѣщенными въ различныхъ академическихъ трудахъ. Къ сожалѣнію я не могъ воспользоваться ученой перепиской Палласа, а также и различными бумагами, имѣющимися, вѣроятно, въ архивахъ Академіи Наукъ.

Еще одно замѣчаніе. Что касается слога извлеченій изъ многочисленныхъ путешествій Палласа, то я не считалъ нужнымъ сглаживать его черезъ-чуръ и оставилъ на немъ, по возможности, оттѣнокъ минувшаго столѣтія.

В. Марануевъ.

Москва,
1-го Іюня, 1877 года.

В В Е Д Е Н І Е.

Теперь мы представимъ очерки жизни и трудовъ двухъ великихъ натуралистовъ, слѣдовавшихъ за Линнеемъ и Бюффономъ. Изъ нихъ одинъ, ученый XVIII вѣка, подготовилъ почву для окончательнаго переворота въ Естественной Исторіи; другой же, принадлежавшій уже XIX вѣку, довершилъ этотъ переворотъ.

«Палласъ своими пріемами въ наукѣ, говоритъ одинъ русскій ученый, Н. А. Сѣверцевъ, смѣлыми идеями, высказанными о связяхъ всѣхъ трехъ царствъ природы, идеями окончательно разработанными въ нашемъ столѣтіи, своими наблюденіями надъ жизнью животныхъ и сравнительно-анатомическими работами стоятъ впереди ученыхъ XIX вѣка. Точность изслѣдованій и вѣрность воззрѣній ставятъ его рядомъ съ Кювье, но внесенная этимъ послѣднимъ реформа въ Зоологію какъ-будто бы застонила заслугу первенства въ этомъ отношеніи, безспорно принадлежащую Палласу. Близкій къ тому, по признанію самого Кювье, чтобы произвести реформу Зоологін, онъ произвелъ ее на самомъ дѣлѣ въ *геологін*, или какъ тогда называли ее—въ *теоріи земли*. Онъ былъ основателемъ палеонтологіи; онъ установилъ такіа прочныя воззрѣнія на значеніе метеорологическихъ, почвенныхъ и климатическихъ вліяній, на явленія періодической жизни животныхъ, что къ этому послѣ него прибавлено было мало существеннаго. По духу своему и по неутомимой дѣятельности Палласъ также сходенъ съ Кювье; но не надо забывать, что Кювье вступилъ уже на почву, сильно разработанную Палласомъ, Мюллеромъ, Соссюромъ и другими.»

Непрерывныя изслѣдованія природы на мѣстѣ ея проявленій, а слѣдовательно разностороннія и разнообразная дѣятельность, недостатокъ ученаго общества, были главными причинами, не позволившими Палласу выработать въ каждой изъ наукъ, въ которыхъ

онъ сдѣлалъ геніальные шаги, цѣльной системы или теоріи. Кювье въ этомъ отношеніи имѣлъ на своей сторонѣ то преимущество, что могъ вполне сосредоточиться на цѣломъ объемѣ науки и вблизи слѣдить за нараждающимися новыми идеями въ науки, которыя, конечно, происходятъ путемъ постепеннаго развитія, а не выходятъ изъ ума ученаго цѣликомъ, готовыми. Мы это видѣли уже надъ развитіемъ ботаническихъ идей въ біографіи Линнея.

Кювье упрекаетъ Палласа за сухость изложенія въ его путешествіяхъ, представлявшихъ ему такія великія картины природы. Но надо помнить, что большинство работъ Палласа, при подавляющей массѣ наблюденій, необходимо были спѣшными. Не смотря на это, онъ такъ умѣлъ группировать факты, что они, помимо прикрасъ краснорѣчія, были полны поэзіи и давали картины, дышашія простотой самой природы.

Палласъ былъ типъ ученаго, всецѣло отдавагося наукѣ, а потому его вѣшняя жизнь не изобиловала рѣзкими событіями, и современники обращали на него вниманіе исключительно какъ на ученаго. Вотъ почему мы имѣемъ такъ мало свѣдѣній о его частной жизни и характерѣ.

Всякія литературныя занятія у насъ сопряжены съ большими трудностями вслѣдствіе отсутствія библіотекъ, справочныхъ книгъ, и проч. и проч. Авторъ біографіи Палласа старался собрать изъ русскихъ источниковъ свѣдѣнія о личности и домашней жизни его; но эти исканія дали весьма мало. Единственное имѣющееся свидѣтельство современника о домашней жизни и характерѣ Палласа принадлежитъ Измайлову, посѣтившему Палласа въ Крыму въ 1799 году; и въ иностранной біографической литературѣ Палласу тоже не посчастливилось. Въ 1812 году въ Берлинѣ вышла на нѣмецкомъ языкѣ біографія Палласа, написанная профессоромъ Рудольфи (*Beiträge zur Anthropologie etc.*). Онъ зналъ Палласа, посѣщая его почти ежедневно въ Берлинѣ въ послѣдній годъ его жизни. Дочь Палласа сообщала Рудольфи всѣ необходимыя бумаги для составленія біографіи отца своего.

Біографія Палласа, написанная Кювье (*Eloges historiques des membres de l'Academie 1819 an.*) есть извлеченіе изъ Рудольфи. На русскомъ языкѣ единственный краткій очеркъ его жизни и